

RÉSEAUX D'ÉLEVAGE

Résultats annuels - Campagne 2017



Cas-type

ROQ08- spé. Causses Nord AB

Dossier établi par

Equipe : Ovins lait



Caractéristiques de l'exploitation

2.0 unités de main-d'oeuvre

83 ha de Surface agricole utile - 35 ha de surfaces pastorales
dont 65 ha de surface fourragère principale - dont 65 ha d'herbe
dont 18 ha de grandes cultures

67 UGB - Chargement apparent 0.7 UGB / ha SFT
dont 67.1 ovins lait



Midi Pyrénées

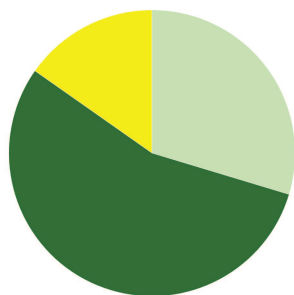
Avec le soutien
financier de



Confédération
Nationale de l'Élevage
CNE

ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile	83 ha	Surface Fourragère Principale	78 %	Surface Non Fourragère	22 %
Surface pastorale	35 ha				

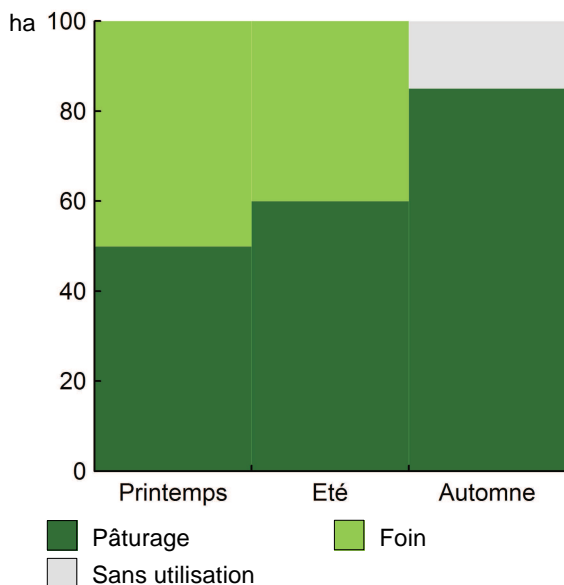


	Surface (ha)	%
Surface pastorale individuelle	35.0	30
Surface en herbe	65.0	55
Grandes cultures	18.0	15

LE SYSTEME FOURRAGER

Chargement corrigé	0.98 UGB / ha SFP	Cultures Fourragères (CF)/ SFP	0 %
Part des prairies permanentes / SH	38 %	Prairie temporaire implantée dans l'année	ha
Fumure minérale (/ha herbe)	0 N 0 P2O5 0 K2O	Surface de cultures dérobées	9.0 ha
		Fumure minérale (/ha CF)	0 N 0 P2O5 0 K2O

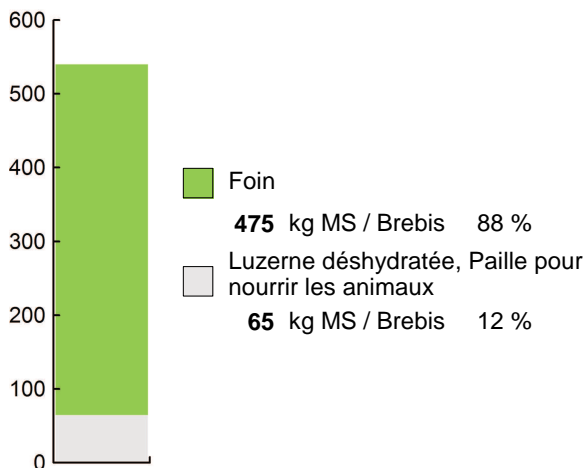
Utilisation des surfaces fourragères



Couvert / mode d'utilisation	Surface (ha)	N	P2O5	K2O	Fum Orga
Surface en herbe					
Foin + Foin + Pâturage	25.0	0	0	0	
Déprimage + Foin + Foin	15.0	0	0	0	
Pâturage	15.0	0	0	0	
Foin + Pâturage	5.0	0	0	0	
Déprimage + Foin + Pâturage	5.0	0	0	0	
Parcours					
Pâturage	35.0	0	0	0	

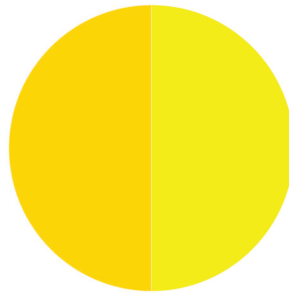
Fourrages conservés utilisés	540 kg MS/Brebi
dont variation de stock	0 kg MS/Brebis
Autonomie des fourrages conservés	88 %

Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	kg MS /Brebis	Ares /Brebis
Foin	90.0	2.0	475	23.4
1° coupe non déprimée	30.0	3.0		
1° coupe après déprimage	20.0	2.6		
2° coupe	40.0	1.0		

PRODUCTIONS VEGETALES



ha	
9.0	Méteil (céréales d'automne)
9.0	Avoine de printemps

Grandes cultures	18.0 ha	Nb de cultures avec + de 5% de la SAU	6
Fumure minérale (/ha SNF)			
		0 N	0 P2O5
		0 K2O	
Marge brute des productions végétales		10 929 €	607 €/ha

Conduite des productions végétales

Cultures	Signe qualité	Surface (ha)	Rdt /ha	Fumure minérale/ha			Fum Orga	IFT herbi. - aut.	Dés. méca	Prix €/ unité	M.B. €/ha
				N	P2O5	K2O					
Grandes cultures											
Méteil (céréales d'automne)	Bio	9.0	30 q	0	0	0				0.00	
Avoine de printemps	Bio	9.0	20 q	0	0	0				0.00	

LE TROUPEAU OVINS LAIT

385 brebis Lacaune

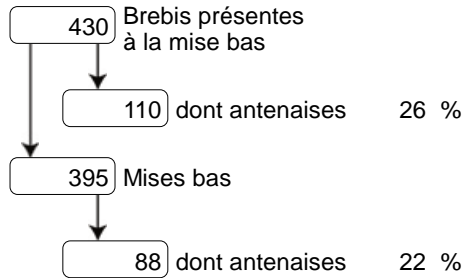
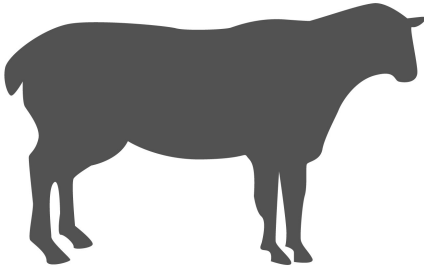
385 brebis primées

Atelier ovins

67.1 UGB

100 % du total UGB

65.0 ha SFP



Taux de renouvellement 26 %

228 jours de traite (du 15/12/2014 au 31/07/2015)

Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Prix € /tête
Ventes	
359 Agneaux lait	45
99 Brebis de réforme	47
4 Béliers de réforme	70
Achats	
4 Agneaux reproducteurs	450

Lait produit

86 700 l **225 l/brebis**

Lait vendu

86 700 l **1 334 €/1000l** TP 54.50 g/l
TB 74.50 g/l

AOP Roquefort

Résultats de reproduction

Brebis destinées à la traite	Adultes	Antenaises	Troupeau
Brebis présentes à la mise bas	320	110	430
Nombre de mises bas	307	88	395
Taux de mise bas	96 %	80 %	92 %
Nombre de brebis traites	289	74	363
Taux de mise en traite	94 %	84 %	92 %
Nombre d'agneaux nés			527
Taux de prolificité	%	%	133 %
Nombre d'agneaux morts			58
Taux de mortalité des agneaux	%	%	11 %

Evolution du lait produit et des taux

Le graphique de la répartition mensuelle de la production laitière ne peut pas s'afficher (saisie incomplète)

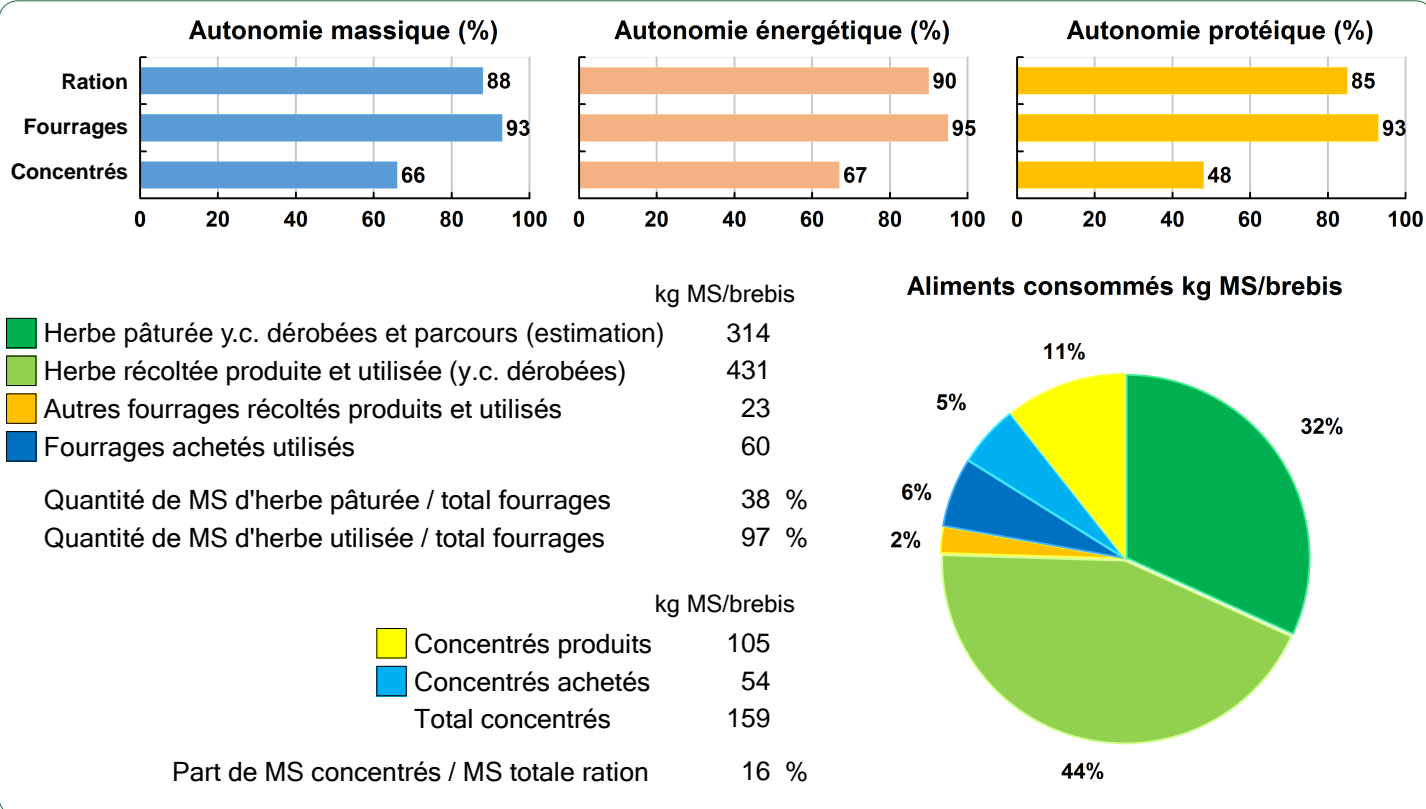
Alimentation

Fourrages distribués	540 kg MS/brebis	
dont fourrages récoltés	476 kg MS/brebis	
dont fourrages achetés	64 kg MS/brebis	19 €/brebis
Concentrés adultes	142 kg/brebis	
dont concentrés prélevés	102 kg/brebis	29 €/brebis
dont concentrés achetés	37 kg/brebis	19 €/brebis

Marge brute atelier

Produit hors aides	351 €/brebis
dont produit lait	300 €/brebis
Charges opérationnelles	111 €/brebis
dont charges d'alimentation directes	86 €/brebis
Marge brute de l'atelier hors aides	239 €/brebis
Aides ovines	25 €/brebis
Aides liées à la surface fourragère	4 €/brebis

Ovins lait



LES RESULTATS ECONOMIQUES 2017

Période du 01/10/2016 au 30/09/2017

Régime fiscal : Réel simplifié sur option

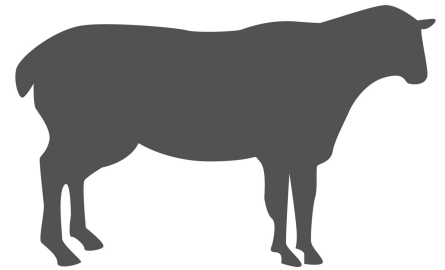
PRODUIT BRUT TOTAL (PB)		203 043 €	CHARGES		109 352 €
Ovins lait (71 % PB)		144 398	Charges opérationnelles (22 % PB)		44 515
Ventes		136 746	Troupeau (67 UGB ovins lait)		39 249
Lait laiterie I : 86 700 l à 1.334 €		115 658	585 €/UGB		
359 Agneaux lait Bio (à 45. €/tête)		16 155	Concentrés	382 €/UGB	25 624
99 Brebis de réforme Bio (à 47. €/tête)		4 653	Fourrages achetés	111 €/UGB	7 463
4 Béliers de réforme Bio (à 70. €/tête)		280	Frais d'élevage	72 €/UGB	4 846
Achats d'animaux	-1 800		Frais vétérinaires	20 €/UGB	1 316
4 Agneaux reproducteurs (à 450 €/tête)		-1 800	Surfaces fourragères (100 ha SFT : dont 65 ha SH, 35 ha SP)	36 €/ha	3 595
Aides	9 452		Semences et plants	29 €/ha	2 859
Aide Ovine : 385 têtes à 24.55 €		9 452	Fournitures pour fourrages	7 €/ha	736
Surface fourragère (1 % PB)	1 538		Productions végétales (18 ha GCU)	93 €/ha	1 671
Aides	1 538		Semences et plants	93 €/ha	1 671
Aide protéagineux : 8. ha à 192.29 €		1 538			
Grandes cultures (6 % PB)	12 600		Charges de structure (32 % PB)	64 837	
Ventes	12 600		<i>(hors amortissements et frais financiers)</i>		
Cession interne au troupeau : 450 q à 28.00 €		12 600	Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	181 €/ha ST	21 321
Produits non affectables (22 % PB)	44 507		Foncier	46 €/ha ST	5 424
Aides	44 507		Matériel	196 €/ha ST	23 131
Indemnité compens handicap : 108 ha à 256.19 €		27 540	Bâtiments et installations	7 €/ha ST	853
Aides découplées : 108 ha à 157.83 €		16 967	Autres charges	120 €/ha ST	14 108
			EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (46 % PB)	93 691 €	
			46 846 €/UMO (2. UMO exploitants)		
Annuités (23 % EBE)	21 971 €		Amortissement	27 176 €	
Remboursement de capital		18 675	Matériel	114 €/ha	13 397
Frais financiers long et moyen terme (LMT)		3 296	Bâtiments et installations	205 €/UGB	13 779
Frais financiers court terme (CT)	0 €		Frais financiers (LMT et CT)	3 296 €	
DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS ET L'AUTOFINANCEMENT	71 720 €		RESULTAT COURANT (31 % PB)	63 219 €	
35 860 €/UMO			31 610 €/UMO		
Total actif hors foncier	310 766 €		Valeur ajoutée nette (hors aides)	19 185 €/UMO	
Animaux	10 %	Bâtiments et installations	64 %	EBE hors foncier / actif hors foncier	32 %
Matériel	17 %	Autres immobilisations	0 %	Taux d'endettement hors foncier	55 %
				Trésorerie nette globale	0 €

Coût de production de l'atelier Ovins lait

Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/10/2016 au 30/09/2017

Productivité

Lait commercialisé (litres)	86 700
dont volume de lait transformé (%)	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	2.00
Productivité MO rémunérée (litres/UMO)	43 350



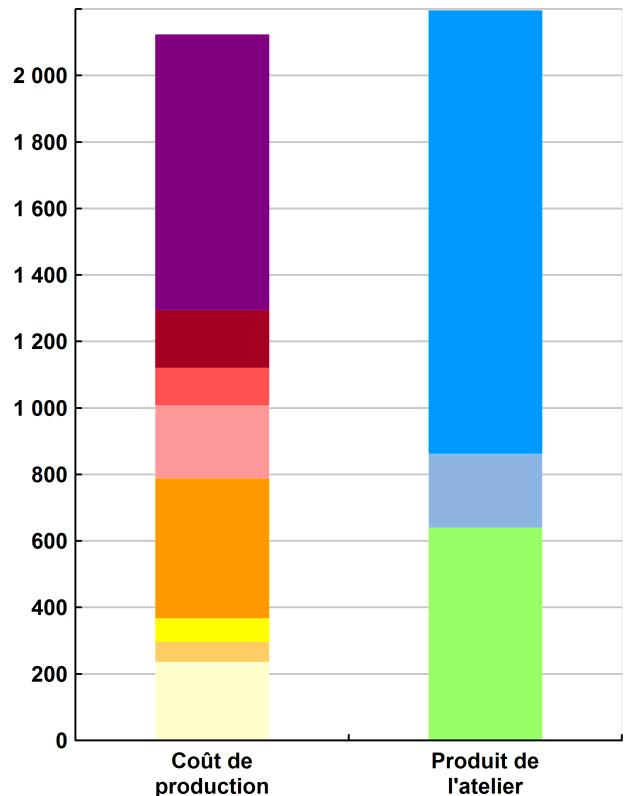
Coût de production total

	€/ 1000 litres de lait
Travail	829
Foncier et capital	174
Frais divers de gestion	113
Bâtiments et installations	219
Mécanisation	421
Frais d'élevage	71
Approvisionnements des surfaces	61
Alimentation des animaux	236

Produit total

	€/ 1000 litres de lait
Prix de vente du lait	1 334
Produit viande	223
Autres produits	0
Aides	640

€/ 1000 litres de lait



Approche comptable

Coût de production €/1000l	2 124
Prix de revient €/1000l	1 262
Rémunération permise €/1000l	901
Rémunération permise nb SMIC/UMO	2.18

Prise en compte des amortissements et rémunération de tous les facteurs de production (travail, capitaux propres et terres en propriété).

Approche trésorerie

Coût de fonctionnement €/1000l	1 933
Prix de fonctionnement €/1000l	1 071
Trésorerie permise €/1000l	1 092
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	2.64

On remplace les amortissements par le capital d'emprunts remboursés et on ne rémunère pas les capitaux propres et les terres en propriété.

Hypothèses retenues Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 0.8 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 130
 Rémunération €/UMO 35 932 = [SMIC net 13 820] x [coef "SMIC brut" 1.30] x [nb de SMIC/UMO 2.00]

Coût de production de l'atelier Ovins lait - Pour en savoir plus



€/ 1000 litres de lait

Coût de production total 2 124.0

Travail

Salaires et charges salariales 0.0

Rémunération du travail exploitant (CS) 828.9

Foncier et Capital

Fermage et frais du foncier 43.4

Rémunération terres en propriété (CS) 80.7

Amortissements améliorations foncières 0.0

Frais financiers 38.0

Rémunération capitaux en propriété (CS) 12.2

Frais divers de gestion

Transports, assurances, frais de gestion 112.9

Autres amortissements 0.0

Bâtiments et installations

Eau 0.0

Electricité et gaz 49.8

Entretien et location des bâtiments 9.8

Amortissements bâtiments-installations 158.9

Mécanisation

Travaux par tiers 118.7

Carburants et lubrifiants 62.6

Entretien du matériel 67.2

Achat de petit matériel 18.3

Crédit bail 0.0

Amortissements matériel 154.5

Frais d'élevage

Frais vétérinaires 15.2

Frais repro, identification, GDS, cont perf 55.9

Achats de litière 0.0

Frais de transformation et com. 0.0

Approvisionnements des surfaces

Engrais et amendements 0.0

Semences 52.2

Autres charges végétales 8.5

Alimentation des animaux

Achats de concentrés et minéraux 150.2

Achats de fourrages et mise en pension 86.1

Résultats avec conventions nationales

Main-d'oeuvre

Exploitant (UMO) 2.00

Salariée (UMO) 0.00

Total main-d'oeuvre à rémunérer 2.00

dont pour transformation et com.

Main-d'oeuvre bénévole

Produit de l'atelier

€/ 1000 litres de lait

Prix de vente du lait 1 334.0

Produit viande 222.5

Achats d'animaux (en -) 20.8

Autres produits 0.0

Aides

Aides couplées et autres 126.8

Aides découplées 195.7

Aides deuxième pilier 317.7

Données complémentaires

€/ 1000 litres de lait

Total charges courantes 889

Total amortissements 313

Total charges supplétives (CS) 922

Coût production hors charges sup. 1 202

Annuités 253

Charges sociales (pour information) 246

Céréales intra-consommées (ha) 18.0

Résultats économiques atelier

Excédent brut €/UMO 46 846

Excédent brut €/1000 l 1 081

Revenu (RCAI) €/UMO 42 270

Revenu disponible €/UMO 35 860

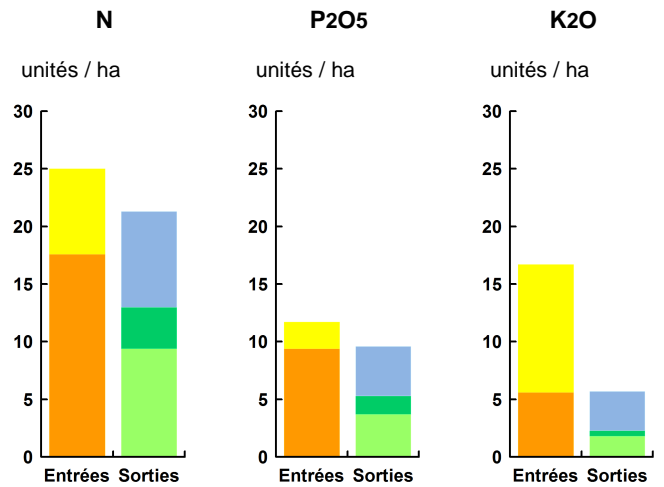
Hypothèses retenues Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 0.8 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 130
Rémunération €/UMO 35 932 = [SMIC net 13 820] x [coef "SMIC brut" 1.30] x [nb de SMIC/UMO 2.00]

ENVIRONNEMENT

Bilan des minéraux

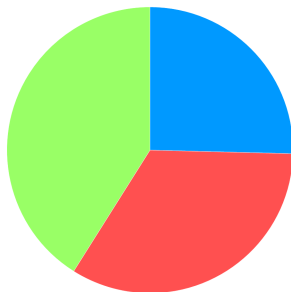
Zone environnementale	Zone Vulnérable	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	55 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %

	N	P2O5	K2O
Entrées (kg / ha SAU)	25	12	17
Fixation symbiotique			
Déjections importées	0.0	0.0	0.0
Achats fourrages, paille, ...	7.4	2.3	11.1
Concentrés	17.6	9.4	5.6
Fumure minérale	0.0	0.0	0.0
Sorties (kg / ha SAU)	21	10	6
Déjections exportées	0.0	0.0	0.0
Végétaux	8.3	4.3	3.4
Viandes	3.6	1.6	0.5
Lait	9.4	3.7	1.8
Rendement hors fixation (%)	85	82	34
Solde hors fixation (kg / ha)	4	2	11
Solde y compris fixation (kg / ha)			



Consommations d'énergie

Au niveau du système 7 196 MJ / ha



25 %	Electricité
34 %	Produits pétroliers
41 %	Alimentation
0 %	Fertilisation minérale

Au niveau des ateliers

Atelier	Consommation		Electricité	Produits pétroliers	Fumure	Concentrés	Fourrages
	Total (MJ)	MJ / unité					
Ovins lait	658 869	7 599 /1000 l	1 365	1 326	0	2 327	2 581
Grandes cultures	56 322	3 129 /ha	358	2 771	0		